



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

1

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

SRP - SISTEMA DE REGISTROS DE PREÇOS  
PUBLICAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

PREGÃO PRESENCIAL N.º 051/2015

O Município de Dois Vizinhos, Órgão Gerenciador do Sistema de Registro de Preços, com base no Art. 15 da Lei Federal n.º 8.666/93 e posteriores alterações, Lei Federal n.º 10.520/2002, Decreto Federal n.º 7.892/2013 e Decreto Municipal n.º 7999/2010, torna público os Preços Registrados, conforme abaixo descrito:

Objeto: **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO OBJETIVANDO A MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA.**

VIGÊNCIA: 06 (seis) meses.

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 038/2015

Empresa: CENTRO OESTE COMÉRCIO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA - ME,  
CNPJ 10.583.036/0001-07

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde.	Preço unitário	Preço total
4	1	7361	CABO FLEXIVEL 2,5MM Cabo elétrico flexível, material cobre, revestimento pvc, cor preto/branca para tensões nominais até 300% formados por fios de cobre nu, têmpora mole, encordoamento classe 5 (extra flexível), isolados duas vias (veias) dispostas em paralelo com policloreto de vinilla (pvc), pvc/f para 70° normas basicas aplicaveis NBR e ABNT vigentes. Acondicionadas em rolos ou bobinas de 100 metros cada.	CORFIO	UN	20,00	162,75	3.255,00
4	2	5217	CABO PP 2 x 2,5mm para tensões nominais até 750v, formado por fios de cobre nu, têmpora mole encordoamento classe 5 (extra flexível), as veias são isoladas com policarbonato de vinilla (pvc), tipo pvc/a para 70°, torcidos ente si, formando o núcleo e a cobertura extrudada, com policarbonato de vinilla. Normas básicas aplicadas NBR e ABN vigentes. Acondicionado em rolos ou bobinas com 100 metros cada.	CORFIO	MT	30,00	208,49	6.254,70
4	3	4479	CABO PP 4X10MM para tensões nominais até 750v, formado por fios de cobre nu,	CORFIO	RL	30,00	1.371,45	41.143,50



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

2

			têmpera mole encordoamento classe 5 (extra flexível), as veias são isoladas com policarbonato de vinila (pvc), tipo pvc/a para 70°, torcidos ente si, formando o núcleo e a cobertura extrudada, com policarbonato de vinila. Normas básicas aplicadas ABNT E INMETRO vigentes. Acondicionado em rolos ou bobinas com 100 metros cada.					
4	4	30131	CABO PP 4X6MM para tensões nominais até 750v, formado por fios de cobre nu, têmpera mole encordoamento classe 5 (extra flexível), as veias são isoladas com policarbonato de vinila (pvc), tipo pvc/a para 70°, torcidos ente si, formando o núcleo e a cobertura extrudada, com policarbonato de vinila. Normas básicas aplicadas ABNT E INMETRO vigentes. Acondicionado em rolos ou bobinas com 100 metros cada.	CORFIO	RL	30,00	911,56	27.346,80
<b>TOTAL</b>								<b>78.000,00</b>

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 040/2015**

**Empresa: ILUMINAR – MATERIAIS E SERVIÇOS ELÉTRICOS LTDA - ME, CNPJ 17.488.862/0001-08**

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde.	Preço unitário	Preço total
2	1	30119	GLOBO LEITOSO polietileno antivandalismo 160 cm de diâmetro com base em ferro com abertura de 11,5 cm para fixação.	IDEAL	UN	500,00	107,34	53.670,00
2	2	30121	GLOBO LEITOSO POLIETILENO ANTIVANDALISMO 110 CM DE DIAMETRO COM BASE EM FERRO COM ABERTURA DE 9,00 CM PARA FIXAÇÃO	IDEAL	UN	500,00	88,51	44.255,00
2	3	13566	LAMPADA FILAMENTO REFORÇADO 60 x 127v - nacional ou nacionalizada.	OSRAM	UN	500,00	6,90	3.450,00
2	4	3925	LÂMPADA VAPOR DE SODIO 70W Lâmpada de vapor de sódio em alta pressão de bulbo ovóide, potência nominal 70W, base E-27, com fluxo luminoso mínimo de 5.600 lumens, tonalidade da luz amarela, temperatura da cor inferior a 3300K, vida mediana	OSRAM	UN	300,00	10,82	3.246,00



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

3

			igual ou superior a 15000 horas. Dentro das normas da ABNT.					
2	5	2444	LAMPADA VAPOR MERCURIO 125W Lâmpada de vapor de mercurio em alta pressão de bulbo ovóide, potência nominal 125W, base E-27, com fluxo luminoso mínimo de 6000 lumens, tonalidade da luz branca, temperatura da cor inferior a 3300K, vida mediana igual ou superior a 10000 horas. Dentro das normas da ABNT.	PHILIPS	UN	500,00	9,41	4.705,00
2	6	2443	LAMPADA VAPOR MERCURIO 80W Lâmpada vapor de mercurio de bulbo ovóide, potência nominal 80w, base E-27, com fluxo luminoso mínimo de 3500 lumens, tonalidade da luz clara, temperatura da cor inferior a 3300K, vida mediana igual ou superior a 10000 horas. Dentro das normas da ABNT.	PHILIPS	UN	500,00	9,11	4.555,00
2	7	3083	LAMPADA VAPOR METALICO 150W Lâmpada vapor metálico de bulbo tubular, potência nominal 150w, base E-40, com fluxo luminoso mínimo de 12700 lumens, tonalidade da luz branca, temperatura da cor inferior a 3000K, vida mediana igual ou superior a 12000 horas. Dentro das normas da ABNT.	OSRAM	UN	200,00	31,54	6.308,00
2	8	25817	LÂMPADA VAPOR METALICO 250W Lâmpada de descarga, multivapor metálico de 250W, alta pressão, bulbo formato tubular, de base E - 40, vida média igual ou superior a 9000 hs posicionamento universal, fluxo luminoso 19000 lumens, tonalidade da luz branca, temperatura de cor 3300K.	OSRAM	UN	250,00	29,34	7.335,00
2	9	1505	LAMPADA VAPOR METALICO 400W Lâmpada de vapor metálico em alta pressão de bulbo tubular, potência nominal 400w, base E-40, com fluxo luminoso mínimo de 25500 lumens, tonalidade da luz branca, temperatura da cor inferior a 4000K, vida mediana igual ou superior a 9000 horas. Dentro das normas da ABNT.	OSRAM	UN	200,00	31,14	6.228,00
2	10	7386	LAMPADA VAPOR SÓDIO 150W Lâmpada de vapor de sódio em alta pressão de bulbo ovóide, potência nominal 150W, base E-	PHILIPS	UN	150,00	22,62	3.393,00



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

			40, com fluxo luminoso mínimo de 14000 lumens, tonalidade da luz amarela, temperatura da cor inferior a 3300K, vida mediana igual ou superior a 20000 horas. Dentro das normas da ABNT.					
2	11	674	LÂMPADA VAPOR SODIO PHILIPS 250W Lâmpada de vapor de sódio em alta pressão de bulbo ovóide, potência nominal 250W, base E-40, com fluxo luminoso mínimo de 25000 lumens, tonalidade da luz amarela, temperatura da cor inferior a 3300K, vida mediana igual ou superior a 20000 horas. Dentro das normas da ABNT.	PHILIPS	UN	250,00	25,32	6.330,00
2	12	7384	LAMPADA VAPOR SODIO OSRAM 400W Lâmpada de vapor de sódio em alta pressão de bulbo ovóide, potência nominal 400W, base E-40, com fluxo luminoso mínimo de 47000 lumens, tonalidade da luz amarela, temperatura da cor inferior a 4700K, vida mediana igual ou superior a 20000 horas. Dentro das normas da ABNT.	OSRAM	UN	150,00	29,50	4.425,00
6	1	30122	POSTE REPUBLICANO IDEAL republicano antivandalismo em polietileno com adornos e base de ferro para fixação	IDEAL	UN	500,00	170,12	85.060,00
6	2	28764	RELE FOTO ELÉTRICO 220V ILUMAT Novo, encapsulamento blindado com resposta instantânea, com tampa em prolipopileno contra raios UV na cor cinza, foto resistor encapsulado em resina de acordo com a norma DIN 40040, visor em acrílico com área de captação solar de 872 mm <sup>2</sup> , contatos elétricos de acordo com NBR 5123, UL 773 e ANSI 136.10, que possua conjunto mecânico auto limpante nos contatos, dispositivo mecânico de calibração de ajuste liga e desliga com Maximo nos níveis de luminância entre 3 e 20 lux e desligará com máximo de 80 lux, tendo sensibilidade espectral entre 65% e 35% e tendo peso aproximado de 0,165g e estando dentro das normas da ABNT e INMETRO.	ILUMAT	UN	1.500,00	24,87	37.305,00
8	1	4466	CABO 4X35 MULT COLORIDO ALCOA Cabo Alumínio Multiplexado Quadruplex Color Neutro Nu. Utilizados em redes aéreas de	ALCOA	MT	1.200,00	8,56	10.272,00



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

5

			distribuição, em instalações aéreas fixadas em postes ou fachadas, entradas de serviços, áreas arborizadas, áreas de poluição e salinidade ou locais com pouco espaço físico.					
8	2	30132	CABO 4X50 MULT COLORIDO Cabo Alumínio Multiplexado Quadruplex Color Neutro Nu. Utilizados em redes aéreas de distribuição, em instalações aéreas fixadas em postes ou fachadas, entradas de serviços, áreas arborizadas, áreas de poluição e salinidade ou locais com pouco espaço físico.	ALCOA	MT	1.200,00	10,35	12.420,00
<b>TOTAL</b>								<b>292.957,00</b>

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 041/2015**

**Empresa: JB MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA - ME, CNPJ 01.965.594/0001-38**

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde.	Preço unitário	Preço total
7	1	7218	LOGO 8 SAIDAS A RELÉ 24V dentro das normas da ABNT e INMETRO.	SIEMENS	UN	20,00	1.130,00	22.600,00
7	2	13571	RELE DE ESTADO SÓDIO modelo OAC24A - semáforos	CONTEMP	UN	50,00	62,00	3.100,00
7	3	30120	SUPORTE DE FERRO para fixação de globo leitoso.	MPL	UN	500,00	48,00	24.000,00
<b>TOTAL</b>								<b>49.700,00</b>

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 042/2015**

**Empresa: MATERIAIS ELÉTRICOS ESTRELA GUIA LTDA - ME, CNPJ 14.193.126/0001-34**

ITENS								
Lote	Item	Código do produto/serviço	Descrição do produto/serviço	Marca do produto	Unidade de medida	Qtde.	Preço unitário	Preço total
1	1	28202	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO	ECP	UN	200,00	4,76	952,00
1	2	3920	BOCAL E-40 Padrão Copel, Dentro das normas ABNT e INMETRO.	DECORLUX	UN	500,00	2,68	1.340,00
1	3	28760	BOCAL E27 Padrão Copel, dentro das normas ABNT e INMETRO.	DECORLUX	UN	500,00	2,36	1.180,00
1	4	14740	CONECTOR PERFURANTE Principal 16-120, derivação 4-35, dentro das normas da ABNT e INMETRO.	INTELLI	UN	1.000,00	6,31	6.310,00
1	5	30123	CONECTOR PERFURANTE Principal 16-150, derivação 16-150. Dentro das normas da	INTELLI	UN	1.000,00	5,72	5.720,00

PREFEITURA MUNICIPAL

CNPJ 76.205.640/0001-08

Av. Rio Grande do Sul, 130 – Fone (46) 3536 8800 – CEP 85.660-000 – Dois Vizinhos - PR



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

6

			ABNT e INMETRO.					
1	6	30124	CONECTOR PERFORANTE Principal 16-95, derivação 4-35, dentro das normas da ABNT e INMETRO.	INTELLI	UN	1.000,00	4,04	4.040,00
1	7	28761	CONECTOR TAPIT Bi-metálico pequeno	INTELLI	UN	1.000,00	2,62	2.620,00
1	8	28762	CONECTOR TAPIT Bi-metálico grande	INTELLI	UN	1.000,00	4,45	4.450,00
1	9	28759	FITA ISOLANTE Fita isolante adesiva, cor preta, de cloreto polivinílico (PVC), anti-chama, tensão de isolamento 750V, espessura mínima 0,18mm, largura 19mm, comprimento 20m, fabricação nacional, fabricada de acordo com a Norma ABNT NBR 5037/83.	ENERBR AS	UN	800,00	1,13	904,00
1	10	25805	LÂMAPADA ECONÔMICA 85W X 220V E-40, dentro das normas ABNT e INMETRO.	EMPALU X	UN	250,00	46,10	11.525,00
1	11	2442	LAMPADA MISTA 160W 220V Lâmpada de luz mista de bulbo elipsoidal, potência nominal 160w, base E-27, com fluxo luminoso mínimo de 2900 lumens, tonalidade da luz clara, temperatura da cor inferior a 3400K, vida mediana igual ou superior a 8000 horas. Dentro das normas da ABNT.	FLC	UN	100,00	10,33	1.033,00
1	12	2363	LAMPADA MISTA 250W 220V Lâmpada de luz mista de bulbo elipsoidal, potência nominal 250w, base E-27, com fluxo luminoso mínimo de 5200 lumens, tonalidade da luz clara, temperatura da cor inferior a 3400K, vida mediana igual ou superior a 8000 horas. Dentro das normas da ABNT.	FLC	UN	200,00	16,31	3.262,00
1	13	1506	LAMPADA MISTA 500W 220V Lâmpada de luz mista de bulbo elipsoidal, potência nominal 500w, base E-40, com fluxo luminoso mínimo de 12500 lumens, tonalidade da luz clara, temperatura da cor inferior a 3500K, vida mediana igual ou superior a 6000 horas. Dentro das normas da ABNT.	EMPALU X	UN	200,00	26,93	5.386,00
1	14	3926	PARAFUSO 10X5/8 ROSCA DUPLA Com 4 porcas.	ROMAG NOLE	UN	200,00	3,33	666,00
1	15	30126	PARAFUSO 5/8 X 14 ROSCA DUPLA COM 04 PORCAS	ROMAG NOLE	UN	200,00	5,94	1.188,00



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

7

1	16	30127	PARAFUSO 5/8 X 7 ROSCA DUPLA COM 4 PORCAS	ROMAG NOLE	UN	200,00	2,62	524,00
3	1	17892	KIT LUMINÁRIA LM1 Kits completo de luminária LM1, 150w, incluso uma luminária com bocal em porcelana com base e-40 e proteção em vidro, um braço para luminária com 2 metros, uma lâmpada vapor de sódio 150w, dois parafusos de fixação no poste 5/8 x 10", rosca dupla e com porca, um reator vapor de sódio 150w tipo externo com base A.F.P, um relê fotoelétrico 220v, uma abraçadeira para poste d-200/300 (será definido no ato da solicitação) uma fita isolante embalagem com 10 metros, dez metros de cabo flexível 2,5mm <sup>2</sup> , todos os produtos devem estar dentro das normas da ABNT.	ALMIRA NTE	KITS	100,00	214,50	21.450,00
3	2	11361	KIT LUMINÁRIA LM3 Uma luminária com bocal em porcelana e proteção em vidro, um braço para luminária com 3 metros, uma lâmpada de vapor de sódio em alta pressão de bulbo ovóide, potência nominal 250W, base E-40, com fluxo luminoso mínimo de 25000 lumens, tonalidade da luz amarela, temperatura da cor inferior a 3300K, vida mediana igual ou superior a 20000 horas. Dentro das normas da ABNT, dois parafusos de fixação no poste 5/8x10", rosca dupla e com porca, um reator vapor de sódio 250w, tipo externo com base A.F.P., um relê fotoelétrico 220v, uma abraçadeira para poste d-200/300(será definido no ato da solicitação) uma fita isolante embalagem com 10 metros.Dez metros de cabo dentro das normas da ABNT, lâmpada de fabricação nacional.	ALMIRA NTE	UN	100,00	233,50	23.350,00
5	1	6101	REATOR VAPOR MERCÚRIO 125W Reator para lâmpada vapor de mercúrio de 125W; Uso Externo; Com base para relé; Alto fator de potência (FP=0,92); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida de 13W;	INTRAL	UN	100,00	64,98	6.498,00



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

8

			Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 3 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 5215 e NBR 5170; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001. novo.					
5	2	6108	REATOR VAPOR SÓDIO 400W Reator para lâmpada vapor de sódio de 400W; Uso interno; Alto fator de potência (FP=0,94); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida 32W; Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 5 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 13593; Deve apresentar Selo Procel; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.	INTRAL	UN	100,00	72,31	7.231,00
5	3	30129	REATOR INTERNO METALICO 400W Reator para lâmpada vapor de metálico de 400W; Uso Interno; Alto fator de potência (FP=0,92); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida de 32W; Tensão de Ignição de 4.500 (VP4.500); Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 3 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 14305; Selo Ence; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.	INTRAL	UN	100,00	64,08	6.408,00
5	4	6102	REATOR METALICO 400W Reator para lâmpada vapor de mercúrio de 400W; Uso Externo; Com base para relé; Alto fator de potência (FP=0,92); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida de 27W; Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 3 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 5215 e NBR 5170; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.	INTRAL	UN	100,00	77,85	7.785,00
5	5	6100	REATOR VAPOR MERCÚRIO 80W Reator para lâmpada vapor de mercúrio de 80W; Uso Externo; Com base para relé; Alto fator de potência (FP=0,92); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz;	INTRAL	UN	100,00	66,98	6.698,00



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

9

			Perda máxima admitida de 10W; Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 3 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 5215 e NBR 5170; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.					
5	6	17630	REATOR VAPOR METÁLICO 150W Reator para lâmpada vapor de metálico de 150W; Uso Interno; Alto fator de potência (FP=0,92); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida de 20W; Tensão de Ignição de 4.000 (VP4.000); Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 3 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 14305; Selo Ence; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.	INTRAL	UN	100,00	49,73	4.973,00
5	7	25811	REATOR VAPOR METÁLICO 250W Reator para lâmpada vapor de metálico de 250W; Uso externo; Alto fator de potência (FP=0,92); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida de 30W; Tensão de Ignição de 4.500 (VP4.500); Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 3 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 14305; Selo Ence; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.	INTRAL	UN	100,00	53,75	5.375,00
5	8	17629	REATOR VAPOR METÁLICO 250W Reator para lâmpada vapor de metálico de 250W; Uso Interno; Alto fator de potência (FP=0,92); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida de 20W; Tensão de Ignição de 4.000 (VP4.000); Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 3 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 14305; Selo Ence; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.	INTRAL	UN	100,00	53,22	5.322,00
5	9	3932	REATOR VAPOR SODIO 250W - INTERNO Reator para lâmpada vapor de sódio de 250W; Uso interno; Alto fator de potência (FP=0,94); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida 24W;	INTRAL	UN	100,00	55,10	5.510,00



Município de  
**Dois Vizinhos**  
Estado do Paraná

10

			Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 5 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 13593; Deve apresentar Selo Procel; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.					
9	1	6106	REATOR VAPOR SÓDIO 250w x 220v Reator eletromagnético para uma lâmpada vapor de sódio 250W, uso externo com base, 220V, 60Hz, com ignitor incorporado, fator de potência igual ou superior a 0,92 indutivo, potência própria igual ou inferior a 35W. Dentro das normas da ABNT.	INTRAL	UN	500,00	74,65	37.325,00
9	2	6105	REATOR VAPOR SÓDIO 150W Reator para lâmpada vapor de sódio 150W; Uso interno; Alto fator de potência (FP=0,93); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida 18W; Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 5 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 13593; Deve apresentar Selo Procel; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.	INTRAL	UN	200,00	40,94	8.188,00
9	3	6107	REATOR VAPOR SÓDIO 70W Reator para lâmpada vapor de sódio de 70W; Uso externo; Alto fator de potência (FP=0,93); Tensão de alimentação de 220V – 60Hz; Perda máxima admitida 12W; Capacitor e ignitor incorporado; Garantia de 5 anos; Em conformidade com a norma ABNT NBR 13593; Deve apresentar Selo Procel; Deve apresentar certificado de qualidade Padrão ISO:9001.	INTRAL	UN	300,00	34,85	10.455,00
<b>TOTAL</b>								<b>207.668,00</b>

Dois Vizinhos, 04 de maio de 2015.

**Raul Camilo Isotton**  
Prefeito